Index	of i	Cla	im
IIIUUU	UI V	Ula	IIIIIII



Application/Control No.

10/756,765 Examiner

Patricia C. Mallari

Applicant(s)/Patent under Reexamination

EGNELOV ET AL.

Art Unit

3736

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Date

			<u> </u>]			
<u> </u>		_								
Cla	aim	<u> </u>	_			Date	<u>e</u>			_
Final	Original	2/5/06								
		2								
	-	-`-	-	H	-	┢	_	-	├─	_
<u> </u>	3	J	\vdash	├	┢	\vdash	┢	\vdash		\vdash
-	-	j	-	╫		┝	┢	 	┢	Н
\vdash	5	ij			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
\vdash	6	V	\vdash	\vdash	┪	╁	\vdash			H
	7	1	_	 	_	_	一			Н
	1 2 3 4 5 6 7 8	\ \ \ \ \ \ \								
	9 10	=								
	10	1								
	11	1					L			
	12	1	_	_	_		_			
	11 12 13 14 15 16 17 18	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	14	٧	_		_	_	<u> </u>	_	_	-
	15	<u>=</u> √	<u> </u>			-	 			-
	17	<u> </u>	⊢	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	18		\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	19		-	 	-		┢	┢	<u> </u>	H
	20	1	-				<u> </u>	H	\vdash	Н
	20 21	0								
	22	^ 0 0 ^								П
	22 23 24	1								
	24									Ш
<u> </u>	25			<u> </u>				_		Ш
	25 26 27 28 29									Н
	27			-				_	_	Н
-	20			\vdash				 		\vdash
-	30					-				\vdash
	30 31			\vdash		-		\vdash	-	Н
	32	_			\vdash		-		\vdash	Н
	33			<u> </u>						Н
	33 34 35									
	35									
	36 37									
	37									
	38			<u> </u>		_		L	:	Щ
<u> </u>	39			\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>			\vdash
\vdash	40 41	_	_	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	42	-		-	 		 	<u> </u>	\vdash	\vdash
_	43	\vdash		-		-	<u> </u>		H	\vdash
_	44	_	_	 	-					H
	45			<u> </u>			-	_		\vdash
	46				\vdash					\Box
	47									
	48									
	49									
	50				_					

The color of the	Cla	aim	Date]	Cla	aim		Date]	Claim							
2	2	Original	2/5/06										Final	Original											Final	Original	
3 V			V					<u>L</u>]			
4		2				Ľ								52]			
55 V]		53													
6 V																										104	
107 108 107 108 108 109 100 100 110 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111							_																			105	
S		6						L]			
9				<u> </u>																			L]			Ĺ
10			1												Ш								L			108	L
11					_	<u> </u>																					_
12 \(\)					<u> </u>		L	<u> </u>															L		<u></u>	110	_
13 V		_			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>														_		<u></u>		_
14 V	_			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_													<u> </u>			112	
15				_	<u> </u>	_	_	ļ	L.							_							L				
16			_				_	ļ.,	_							_				_							
17				_			<u> </u>	_		_					Н	\dashv							<u> </u>				_
18	_		٧	<u> </u>		-		-	<u> </u>																	116	_
19			<u> </u>	<u> </u>	_	_	⊢	-	_								_						_				
120 121 121 122 122 123 123 123 123 124 125 125 126 127 127 128 129 129 130 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133		18	-	<u> </u>			├	├_	├	<u> </u>							-	_					<u> </u>			118	_
21 0 71 121 22 0 72 122 23 √ 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 133 33 84 132 83 133 34 84 134 35 85 135 36 87 137 38 87 137 38 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 143 43 94 144 45 96 145 46 96 146 47 98 148 49 147 48 99 149			_				├	├	⊢	\vdash					\dashv								_	l			_
22 0 72 122 23 √ 123 24 1 74 1 124 25 26 26 27 1 75 125 126 27 28 28 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20			-	\vdash		-	├	├		-					\dashv	\dashv	-	Н				_	<u> </u>	l		120	_
23 √ 73 123 24 124 124 25 76 126 27 77 127 28 78 128 29 78 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 90 140 40 91 141 42 93 143 44 94 94 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149							-	⊨	_	\vdash	_				\dashv		-	H				_	-			121	_
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149							<u> </u>	┝		-					\dashv	\dashv	-						-			122	_
25 76 125 26 77 126 27 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\ \ \	-				\vdash	\vdash	Н						-		\vdash	_			-	├-			124	_
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 129 129 30 80 130 31 81 131 32 83 133 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash				\vdash	⊢	\vdash	\vdash						\dashv						-	-			124	_
27 127 28 78 29 129 30 80 31 130 32 82 33 132 33 133 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 93 43 94 44 94 44 94 44 94 45 96 146 96 146 97 147 98 148 99			-		H	├	 	 	\vdash	Н					-	\dashv							⊢	ľ			_
28 78 128 29 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 148 49 99 149			_				 	<u> </u>		H					\vdash	\dashv			-				\vdash			127	_
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 49 99 149			_		-	-	╁	1	\vdash						\dashv								_			128	_
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 148 49 99 149						1			 			١,			\dashv	\dashv		\dashv			—					129	-
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 148 49 99 149	_						┢╾	 	_				-		\vdash	\dashv		\dashv		_	_		\vdash			130	_
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	_				\vdash	Н	Н	† •	\vdash	Н		1				寸						_	_				_
33 34 133 34 35 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 49 99 149			\vdash			\vdash	<u> </u>	\vdash								一	_						\vdash			132	_
34 134 35 85 36 86 37 136 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149			_			<u> </u>		T																		133	_
35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149						_					-							\neg									_
36 37 38 37 38 38 38 38 38 38 39 38 39 38 39 38 39 38 39 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 <td< td=""><td></td><td>35</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>85</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td></td<>		35												85													_
37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 148 49 99 149																										136	_
38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		37												87													_
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																										138	Т
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																											
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99								<u></u>																			
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99					<u> </u>																						
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		42	Щ																				L				
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99			<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L	Ш					Ш								L				_
46 96 47 97 48 98 49 148 49 99					L	ļ	 	<u> </u>	L.	Ш					Ц	ļ	_						<u> </u>				_
47 97 147 48 98 148 49 99 149		45				<u> </u>	<u> </u>	Ŀ		Щ					ļ								$oxed{oxed}$				
48 98 49 148 49 99 149			$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L					Ц					Щ			$oxed{oxed}$		igsquare		
49 99 149			<u> </u>		Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш						_	_								Щ		_
	_	48	\vdash			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш					\sqcup		_			Щ			$oxed{oxed}$		L		
150	_		<u> </u>		-	<u> </u>	_	\vdash	\vdash		_			99	\dashv	_		_					<u> </u>		$oxed{oxed}$		_
		50	L		Ц	Щ		L						100		1			لـــا				L		LI	150	_

Tell Tell	U	aım					Jau	<u>=</u>			
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Final	Original									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	101	_	 		\vdash	\vdash			÷	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	101	-		-		├─	-	-		H
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	102		-		<u> </u>	├				\vdash
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	_		<u> </u>	<u> </u>				_	Ш
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104						L_			
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	<u> </u>								
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107		П							
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		109		Т						Т	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ļ	110	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	-		-	H
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		-	-	\vdash	┝┈	┢		-	Н
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	112	\vdash	\vdash	├─	\vdash	├	 		<u> </u>	Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	_	\vdash	-	H		-	┝	H	\vdash
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	113	_	_		<u> </u>	_	_	┡	<u> </u>	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	_	L_		_	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		115			_		_				Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116							L		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119			Γ						
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120			Г						
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121		_	_	_		Н			
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122						-			\vdash
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		-	-			-			\vdash
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		\vdash	\vdash	_	_	-	_		\vdash
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		⊢	-			\vdash	_		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126	_		\vdash				-	_	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	-	-	\vdash			-	-		-
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	⊢—	127		\vdash	\vdash				_		-
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	120		-	<u> </u>			_			
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	129		<u> </u>	<u> </u>						\Box
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	130		ļ							
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	131		_							
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	132									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135		L							
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139						-			
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140					_		-		
142 143 144 145 146 147 148 149		141		\vdash	\vdash	_					Н
143 144 145 146 147 148 149				-	_	-	-		_		\vdash
144 145 146 147 148 149	\vdash	143		-	\vdash	\vdash	-	-	Ι	\vdash	\vdash
145 146 147 148 149	\vdash			\vdash	\vdash	-	Н	Η-	\vdash	-	Н
146 147 148 149	-	145		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	_	\vdash
147 148 149	\vdash		_	-	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>			\vdash
148	-			\vdash	\vdash	<u> </u>		-			$\vdash\vdash$
149	\vdash			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 - -	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$\vdash \dashv$
	-	148		<u> </u>	\vdash			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\Box
150	\vdash			<u> </u>	—				Щ	Щ,	Щ
	L	150		L	L_						